

WYMAGANIA FUNKCJONALNE

I. SYSTEM – WYMAGANIA OGÓLNE

NR	OPIS PARAMETRU	CHARAKTER ŻĄDANEGO PARAMETRU
Ogólne		
1	Całkowita integracja Systemu – powiązanie między modułami Systemu	WYMAGANY
2	Obsługa dokumentacji na wydrukach i plikach w języku polskim oraz dostawcy i klienta	WYMAGANY
3	Wielofirmowość/wielooddziałowość i obsługa procesów pomiędzy firmami/oddziałami	WYMAGANY
4	Spełnienie wymagań Ustawy o Rachunkowości, Prawa Podatkowego, ZUS, Prawa Pracy, Ustawy o Zatrudnieniu i Rehabilitacji Zawodowej i Społecznej Osób Niepełnosprawnych, Kodeksu Spółek Handlowych, RODO i specyficznych dla branży wymagań i regulatorów	WYMAGANY
5	Współpraca z KSeF, w tym edycja dokumentów w formacie PDF	WYMAGANY
6	Wielowalutowość transakcji	WYMAGANY
7	Rejestr zdarzeń w Systemie (w tym awarie, wyjątki) wraz z oznaczeniem szczegółów zdarzenia, użytkownika, daty i czasu wykonania operacji	WYMAGANY
8	Obsługa Systemu z poziomu przeglądarki WWW w Microsoft Windows i Mac OS w pełnym zakresie, na który zezwalają nadane danemu użytkownikowi uprawnienia systemowe	WYMAGANY
9	Dostęp do wybranych przez Zamawiającego funkcjonalności Systemu poprzez urządzenia mobilne	PREFEROWANY
System		
10	Możliwość pełnej integracji na poziomie bazy danych z systemami analitycznymi (również zewnętrznymi)	WYMAGANY
11	Udostępnianie w ramach licencji rozwiązań analitycznych wraz z zaprojektowanymi modelami	WYMAGANY
12	Zachowanie indywidualnych ustawień i dopasowań wprowadzonych przez użytkowników (np. w obszarze interfejsu użytkownika czy poszczególnych funkcjonalności Systemu) po aktualizacjach Systemu – w przypadku aktualizacji, przy dokonywaniu których niezbędna jest automatyczna zmiana ww. ustawień użytkownika (gdyż np. dotyczą one bezpieczeństwa Systemu), Zamawiający powinien uzyskać wyraźną informację o charakterze zmian wprowadzanych daną aktualizacją przed jej wprowadzeniem, a następnie możliwość wyboru czasu przeprowadzenia ww. aktualizacji	WYMAGANY
13	Możliwość dostosowywania i skalowania Systemu i jego poszczególnych obszarów funkcjonalnych w przyszłości w zależności od potrzeb Zamawiającego	WYMAGANY
Uprawnienia		
14	Rozbudowany system uprawnień i dostępu do poszczególnych modułów i funkcji, pozwalający na kontrolę dostępu przez użytkowników i administratorów do realizacji odczytu danych, funkcji/transakcji, raportów, modułów itp., celem zachowania bezpieczeństwa i poufności danych oraz wprowadzania ograniczeń przetwarzania wybranych danych	WYMAGANY
15	Nadawanie, modyfikacja, usunięcie uprawnień dla użytkowników i administratorów Systemu	WYMAGANY
16	Przy zarządzaniu uprawnieniami w Systemie: możliwość stosowania ról (możliwość dodawania roli/uprawnienia) według wewnętrznych procedur, role/uprawnienia sparametryzowane jako szablony	WYMAGANY
17	Odebranie praw do Systemu: odebranie głównego prawa jest skuteczne w całym Systemie, obiegi rozpoczęte mogą być kontynuowane przez następcę	PREFEROWANY
Administracja		
18	Zapewnienie kompletnej informacji o dokonaniu zmian wpisów w Systemie do poziomu osoby i czasu	WYMAGANY
19	Identyfikacja użytkownika oraz śledzenie zmian w wybranych dokumentach	WYMAGANY

20	Rejestrowanie zdarzeń gospodarczych w Systemie w miejscu ich powstawania (jednorazowe wprowadzanie danych i ich dostępność w całym Systemie), również dokumentów międzyoddziałowych (automatyczna widoczność dokumentów u wszystkich stron zdarzenia gospodarczego)	WYMAGANY
21	Warunki licencji Systemu zapewniają stałą zgodność Systemu z prawodawstwem polskim	WYMAGANY
22	Predefiniowane indywidualne pulpity użytkowników (tzw. <i>dashboards</i>), możliwe do uruchomienia w przeglądarce WWW, w tym na urządzeniach mobilnych w czytelny i wygodny dla użytkownika sposób	PREFEROWANY
23	Umożliwienie modyfikacji istniejących pulpitów użytkowników, a także tworzenie nowych indywidualnych pulpitów użytkowników	WYMAGANY
Pulpity i wymiana danych		
24	Eksport danych prezentowanych na ekranie oraz raportów do pakietu Microsoft Office (np. przycisk eksport do Word, Excel itp.)	WYMAGANY
25	Możliwość wyeksportowania każdego (wskazanego przez użytkownika) zestawienia (raportu) wygenerowanego w Systemie do plików CSV, XLS, XLSX, XML, TXT	WYMAGANY
26	Pobieranie z Systemu danych bezpośrednio w czasie rzeczywistym bez konieczności eksportu/importu	WYMAGANY
27	Import danych do Systemu z plików, m.in. CSV, XLS, XLSX, XML, TXT	WYMAGANY
28	Wymiana danych z systemami firm trzecich (np. dostawcami, podwykonawcami) – automatyczna (poprzez EDI, API)	WYMAGANY
29	Integracja z systemami zewnętrznymi za pośrednictwem plików płaskich w standardowych formatach, m.in.: CSV, XLS, XLSX, XML, TXT i możliwość zacytowania danych ze stron internetowych (np. tabele kursów)	WYMAGANY
30	Gotowość Systemu na współpracę z systemami firm trzecich, możliwość elastycznej wymiany danych z systemami zewnętrznymi (w tym poprzez API)	WYMAGANY
31	Uwzględnienie w Systemie narzędzi wykorzystujących sztuczną inteligencję w celu wsparcia użytkowników i administratorów Systemu, w szczególności w obszarze analizy i prezentacji zgromadzonych danych oraz automatyzacji niektórych, związanych z nimi czynności analitycznych lub raportowych (dopuszcza się możliwość spełnienia warunku poprzez integrację Systemu z zewnętrznymi narzędziami/systemami AI) – w przypadku dostępności ww. narzędzi czy rozwiązań, w ofercie należy uwzględnić opis ich możliwości (podlegających implementacji/integracji w ramach wdrożenia Systemu)	PREFEROWANY
Raportowanie		
32	Możliwość tworzenia raportów i zestawień danych przez użytkowników i administratorów Systemu, zależnie od przyznaných uprawnień systemowych	WYMAGANY
33	Generowanie raportów na podstawie danych i powiązań między danymi zawartych w Systemie (generator raportów)	WYMAGANY
34	Tworzenie raportów przez użytkowników i administratorów Systemu, zależnie od przyznaných uprawnień systemowych, ze wszystkich danych przechowywanych w Systemie bez konieczności wykonywania modyfikacji programistycznych	WYMAGANY
35	Możliwość integracji ze środowiskiem Microsoft 365	WYMAGANY
36	Możliwość sporządzania raportów w różnym ujęciu czasowym	WYMAGANY
37	Możliwość filtrowania danych według dowolnych atrybutów zawartych w Systemie	WYMAGANY
38	Wyszukiwanie po dowolnym ciągu znaków (np. po części nazwy, numeru)	WYMAGANY
39	Konfigurowanie raportu na bazie danych w Systemie z możliwością zastosowania filtrów/podziałów, sortowania, dla dowolnie określonego przedziału czasowego	WYMAGANY
40	Możliwość tworzenia przez użytkowników i administratorów Systemu, zależnie od przyznaných uprawnień systemowych, dodatkowych szablonów raportów w przypadku niestandardowych procesów	WYMAGANY
Środowisko IT		
41	Instalacja, konfiguracja i parametryzacja Systemu w środowisku chmurowym (tzw. <i>chmurze</i>) zapewnianym przez Wykonawcę (dostarczonym przez Wykonawcę bądź dostawcę rozwiązania chmurowego zaproponowanego przez Wykonawcę), przy zapewnieniu przez Wykonawcę pełnej zgodności funkcjonalnej i poprawnego funkcjonowania Systemu w pełnym zakresie w środowisku chmurowym (IaaS/PaaS/SaaS – zależnie od modelu rozwiązania chmurowego)	WYMAGANY
42	Instalacja, konfiguracja oraz parametryzacja Systemu w infrastrukturze systemowo-sprzętowej Zamawiającego (tj. na stanowiskach komputerowych użytkowników i administratorów Systemu)	WYMAGANY

II. KADRY I PŁACE

NR	OPIS PARAMETRU	CHARAKTER ŻĄDANEGO PARAMETRU
Ogólne		
1	Prowadzenie wielopoziomowej struktury organizacyjnej	WYMAGANY
2	Dane jednostki organizacyjnej (status, MPK, data utworzenia, data likwidacji)	WYMAGANY
3	Przypisanie pracownika do struktury organizacyjnej (dział, jednostka, stanowisko)	WYMAGANY
4	Tworzenie zespołów i przypisywanie pracowników do zespołów	WYMAGANY
5	Możliwość przypisania do stanowiska czynników szkodliwych lub uciążliwych dla zdrowia (do skierowania na badania lekarskie)	WYMAGANY
6	Możliwość przeglądania struktury organizacyjnej całości organizacji lub wybranych kilku komórek organizacyjnych wg daty	WYMAGANY
7	Możliwość przyporządkowania zakresu obowiązków do danego stanowiska	WYMAGANY
8	Możliwość przyporządkowania do danego stanowiska wymaganego wyposażenia	WYMAGANY
9	Możliwość przydziału stanowisk do grup, typów stanowisk	WYMAGANY
10	Możliwość wysłania maila do wszystkich pracowników lub wybranej grupy (dział, stanowisko) z możliwością wybrania poszczególnych pracowników	WYMAGANY
11	Prowadzenie opisów stanowisk z uwzględnieniem zakresu czynności, wartościowania stanowisk itp.	WYMAGANY
12	Możliwość prowadzenia katalogu kompetencji	WYMAGANY
13	Ustrukturyzowane formularze definiowania/wprowadzania zmian dot. kompetencji/stanowisk – wprowadzenie formularzy systemowych ze zdefiniowanymi słownikami (nazwa, kategoria, definicja, grupa, wskaźniki, opisy zachowań) oraz wszystkich innych elementów opisu stanowiska i modelu kompetencyjnego wg zdefiniowanego wzoru, z możliwością definiowania wzorów przez użytkowników)	WYMAGANY
14	Możliwość definiowania kompetencji	WYMAGANY
15	Możliwość przydzielania skali ocen, wagi do danej kompetencji	WYMAGANY
16	Możliwość przydzielania wagi do danej kompetencji	WYMAGANY
17	Możliwość określania kompetencji wymaganych podczas rekrutacji oraz wykorzystanie ich do tworzenia rankingów kandydatów oraz rekrutacji wewnętrznej	WYMAGANY
18	Możliwość przyporządkowania zakresu obowiązków do danego stanowiska, z możliwością ograniczenia zakresu obowiązków dla poszczególnych pracowników	WYMAGANY
19	Obsługa procesów zatrudnienia, zakończenia zatrudnienia, obsługi urlopów, oceny pracownika, podróży służbowych (delegacji) i ich rozliczeń	WYMAGANY
Kartoteka pracownika		
20	Prowadzenie kartoteki pracownika z ograniczeniem dostępu do wybranych danych osobowych przez użytkowników i administratorów Systemu, zależnie od przyznanych uprawnień systemowych	WYMAGANY
21	Status (np. zatrudniony, w okresie wypowiedzenia, zwolniony)	WYMAGANY
22	Dane personalne (m.in. data i miejsce urodzenia, typ pracownika (własny/obcy), płeć, adresy, nr dokumentu tożsamości, numery telefonów, nazwisko panieńskie, PESEL, NIP dla osób prowadzących działalność, dane teleadresowe osoby, którą należy powiadomić w razie wypadku, e-mail służbowy, e-mail prywatny, informacja o benefitach)	WYMAGANY
23	Dane dotyczące stopnia niepełnosprawności wraz z informacjami dot. orzeczenia, informacje o rentach, emeryturach	WYMAGANY
24	Poziom i rodzaj wykształcenia np. średnie, wyższe - inż., mgr, ekonomiczne, techniczne itp.	WYMAGANY
25	Historie zatrudnienia u poprzednich pracodawców z informacją o okresach zaliczanych lub zmniejszających staż pracy wraz z informacjami dodatkowymi (np. ogółem, zakład, urlop)	WYMAGANY
26	Rejestr przeszeregowień pracownika wewnątrz organizacji/oddziału: data, stanowisko, miejsce pracy	WYMAGANY
27	Badania lekarskie (data wykonania, data obowiązywania, daty poprzednich badań)	WYMAGANY
28	Szkolenia/uprawnienia nabyte przez pracowników z datami ich ukończenia/uzyskania oraz datami obowiązywania	WYMAGANY
29	Numery rachunków bankowych pracownika	WYMAGANY
30	Baza potrąceń komorniczych	WYMAGANY
31	Informacje o systemie czasu pracy	WYMAGANY
32	Rejestr przydzielonego wyposażenia, data przydzielenia, okres użycia	WYMAGANY
33	Informacje o bezpośrednim przełożonym na podstawie struktury organizacyjnej	WYMAGANY

34	Możliwość definiowania nowych pól w kartotece przez administratora	WYMAGANY
Zatrudnienie		
35	Prowadzenie rejestru umów	WYMAGANY
36	Generowanie dokumentów: skierowanie na badania, zaświadczenia, umowy, aneks, informacja o ogólnych warunkach zatrudnienia, karta obiegowa, inne dokumenty tworzone na podstawie zdefiniowanych szablonów (możliwość edycji szablonów)	WYMAGANY
37	Tworzenie i dowolne modyfikacje szablonów: umów, aneksów, zaświadczeń, skierowań	WYMAGANY
38	Zatrudnienie pracownika w charakterze zatrudnienia zgodnym z Kodeksem Pracy	WYMAGANY
39	Możliwość generowania wniosków o zatrudnienie pracownika/zmianę warunków umowy z poziomu kierownika/dyrektora jednostki/komórki organizacyjnej	WYMAGANY
40	Możliwość definiowania ścieżki akceptacji wniosków o zatrudnienie/zmianę warunków umowy	WYMAGANY
41	Możliwość wprowadzenia zmian do umowy indywidualnie lub grupowo wraz z generowaniem aneksu	WYMAGANY
42	Weryfikacja poprawności PESEL, NIP, nr konta bankowego, formatu adresu e-mail przy wprowadzaniu nowego pracownika/modyfikacji	WYMAGANY
43	Możliwość wprowadzenia danych dot. wynagrodzenia – stawka godzinowa lub miesięczna, premie, dodatki	WYMAGANY
44	Przy zatrudnieniu pracownika weryfikacja czy dana osoba nie była wcześniej zatrudniona – nie miała założonej kartoteki (wg PESEL, NIP)	WYMAGANY
45	Możliwość przypisania MPK do pracownika (na podstawie komórki organizacyjnej)	WYMAGANY
46	Możliwość przypisania kilku MPK do pracownika wraz z podziałem wynagrodzenia wartościowym lub procentowym	WYMAGANY
47	Naliczanie staży po wprowadzeniu danych wpływających na naliczenie staży (m.in. świadectw pracy z poprzednich miejsc zatrudnienia, danych dot. wykształcenia, aktualnego zatrudnienia)	WYMAGANY
48	Obsługa zatrudnienia osób niepełnosprawnych	WYMAGANY
49	Naliczanie przysługującego wymiaru urlopu (dodatkový urlop dla osób niepełnosprawnych – kontrola nabycia, urlop rehabilitacyjny)	WYMAGANY
50	Naliczanie przysługującego wymiaru urlopu po wprowadzaniu danych dot. stażu – również wstecznie	WYMAGANY
51	Przypisanie urlopów, zwolnień lekarskich, opieki na dzieckiem wykorzystanych u poprzednich pracodawców z bieżącego roku	WYMAGANY
52	Prowadzenie rejestru wszystkich dokumentów kadrowych pracownika z możliwością przechowywania ich skanów	WYMAGANY
53	Kontrola czasowa i ilościowa umów terminowych oraz automatyczne przypomnienia/raporty o kończących się terminach umów o pracę (dla nowych i obecnych umów)	WYMAGANY
54	Automatyczne przypomnienia/raporty o kończących się terminach umów o pracę, umów cywilnoprawnych, badań lekarskich, kursów, uprawnień, szkoleń BHP	WYMAGANY
55	Generowanie do ZUS zbiorcze oraz indywidualne, dokumentów zgłoszeniowych i wyrejestrowujących – eksport danych do programu Płatnik	WYMAGANY
56	Generowanie protokołu przekazania wyposażenia	WYMAGANY
Zakończenie zatrudnienia		
57	Możliwość generowania wniosku o rozwiązanie stosunku pracy	WYMAGANY
58	Możliwość definiowania ścieżki akceptacji wniosku o rozwiązanie stosunku pracy	WYMAGANY
59	Generowanie dokumentów: wypowiedzenie, porozumienie, świadectwo pracy, karta obiegowa – możliwość modyfikacji i tworzenia nowych szablonów	WYMAGANY
60	Rejestrowanie powodu i trybu rozwiązania umowy o pracę	WYMAGANY
61	Naliczanie okresu wypowiedzenia	WYMAGANY
62	Generowanie świadectwa pracy z danego okresu zatrudnienia (wraz z informacjami z przebiegu zatrudnienia)	WYMAGANY
63	Generowanie karty obiegowej z uwzględnieniem wyposażenia przypisanego do pracownika, rozliczenia pracownika i komórek za nie odpowiedzialnych	WYMAGANY
64	Wyliczanie ekwiwalentu za niewykorzystany urlop (również z lat poprzednich)	WYMAGANY
Szkolenia, badania, nieobecności i inne		
65	Ewidencjonowanie badań, szkoleń, uprawnień (również wg rodzaju, okresu, daty ważności)	WYMAGANY
66	Generowanie skierowania na badania związane z zagrożeniami na stanowisku (dane pracownika, stanowisko)	WYMAGANY
67	Monitoring terminów szkoleń obowiązkowych, uprawnień oraz badań lekarskich oraz wysyłka/udostępnianie informacje (przełożonym/kierownikom oraz pracownikom działu personalnego)	WYMAGANY
68	Kontrola okresu nieobecności lekarskiej – skierowanie na badania kontrolne	WYMAGANY

69	Kontrola kontynuacji umowy oraz nieobecności powyżej 14 dni w przypadku monitorowania terminów szkoleń, badań – w przypadku urlopu macierzyńskiego/ojcowskiego/wychowawczego System pokazuje daną osobę w raporcie po zakończeniu urlopu	WYMAGANY
70	Ewidencja urlopów: wypoczynkowy, macierzyński, ojcowski, wychowawczy, bezpłatny, opieka na dzieci do 14 roku życia (w systemie dziennym i godzinowym), rehabilitacyjny, na poszukiwanie pracy i inne zgodne z wymogami prawnymi	WYMAGANY
71	Posiadanie mechanizmów pozwalających na powiadomienie o przekroczeniu liczby dni danej absencji (np. powiadomienie o konieczności skierowania na badania kontrolne po 30 dniach zwolnienia lekarskiego)	WYMAGANY
72	Kontrola liczby dni zwolnień lekarskich w danym roku oraz automatyczny podział absencji, wynagrodzenie chorobowe, zasiłki, z uwzględnieniem zwolnień rozliczonych u poprzedniego pracodawcy (weryfikacja z datą urodzenia 50+)	WYMAGANY
73	Wyliczenia wymiaru urlopu na podstawie danych z kartoteki pracownika	WYMAGANY
74	Elektroniczny obieg i ewidencja wniosków urlopowych wraz z akceptacją przełożonego (różne rodzaje urlopów)	WYMAGANY
75	Wskazanie osoby zastępującej oraz osoby, której zostaną przekazane na czas urlopu uprawnienia	WYMAGANY
76	W przypadku obliczania ekwiwalentu za urlop, stawki urlopowej, chorobowego – generowanie podglądu/raportu z informacją, jakie składowe zostały uwzględnione (w rozbiciu na poszczególne miesiące)	WYMAGANY
77	Możliwość uzyskania informacji o urlopie na dany dzień z podziałem na urlop zaległy i urlop za rok bieżący	WYMAGANY
78	Możliwość definiowania składników, które wchodzą do podstawy absencji chorobowych, urlopowych	WYMAGANY
79	Raport/podgląd składników, które wchodzą do podstawy absencji chorobowych	WYMAGANY
80	Raport/podgląd składników, które wchodzą do podstawy absencji urlopowych/ wyliczenia ekwiwalentu	WYMAGANY
81	Możliwość obliczania rezerw urlopowych	WYMAGANY
82	Automatyczne księgowanie rezerw urlopowych do obszaru funkcjonalnego <i>finanse i księgowość</i>	WYMAGANY
Czas pracy		
83	Możliwość obsługi czasu pracy z różnymi okresami rozliczeniowymi (w tym 12-miesięczny okres rozliczeniowy, m.in. podstawowy, równoważny, zadaniowy) wraz z tworzeniem harmonogramu	WYMAGANY
84	Możliwość wydruku grafiku dla pracownika	WYMAGANY
85	Możliwość ewidencji rzeczywistego czasu pracy przez potwierdzanie zgodności z harmonogramem lub wprowadzenie odstępstw	WYMAGANY
86	Możliwość ewidencji delegacji	WYMAGANY
87	Kwalifikacja nadgodzin: 50/100/dni wolne/święta/niedziele, do wypłaty, do odbioru, automatyczna kwalifikacja nieodebranych nadgodzin na koniec okresu do wypłaty, kontrola limitu nadgodzin	WYMAGANY
88	Możliwość wystawienia przez kierownika/dyrektora jednostki wniosku o odbiór nadgodzin – wskazanie kiedy, jaka ilość godzin, czy do odbioru czy do wypłaty wraz z obiegiem akceptacji	WYMAGANY
89	Możliwość ręcznej korekty czasu pracy oraz przypisanego MPK (monitorowanie co i przez kogo zostało zmienione)	WYMAGANY
90	Ewidencjonowanie czasu pracy pracownika z podziałem na poszczególne zlecenia/projekty	WYMAGANY
91	Ewidencjonowanie czasu pracy jednego pracownika w różnych oddziałach	WYMAGANY
92	Generowanie bilansu czasu pracy – różnica pomiędzy planowanym a rzeczywistym czasem pracy wraz z podziałem na oddziały/zlecenia/projekty	WYMAGANY
Wyliczenie wynagrodzeń		
93	Definiowanie różnych rodzajów list płac, możliwość tworzenia nowych szablonów list płac	WYMAGANY
94	Definiowanie algorytmów naliczania wynagrodzeń przez użytkowników i administratorów	WYMAGANY
95	Możliwość obsługi składników dla listy płac, wprowadzenia nowego składnika, modyfikacji, usunięcia	WYMAGANY
96	Możliwość generowania dodatkowych list płac w trakcie miesiąca	WYMAGANY
97	Obsługa wielokrotnego naliczania płac dla wybranego pracownika lub całej listy płac	WYMAGANY
98	Możliwość importu list premiovych	WYMAGANY
99	Możliwość przyznawania premii, nagród, dodatków	WYMAGANY
100	Rejestracja podwyższonego progu podatkowego przed jego osiągnięciem lub rozliczaniem zaliczki z współmałżonkiem	WYMAGANY
101	Możliwość ewidencji progów podatkowych, uwzględnienie przy naliczaniu wynagrodzeń	WYMAGANY

102	Obliczanie składek na ubezpieczenie społeczne, zdrowotne, FP i FGŚP z uwzględnieniem zwolnień (np. 55+)	WYMAGANY
103	Obliczanie wynagrodzenia chorobowego oraz zasiłków z ubezpieczenia społecznego i wypadkowego	WYMAGANY
104	Wyliczanie wynagrodzenia urlopowego	WYMAGANY
105	Ewidencja i rozliczanie świadczeń rzeczowych (np. polisy ubezpieczeniowe, pakiety medyczne, benefity), możliwość definiowania zasad odpłatności świadczeń	WYMAGANY
106	Opodatkowanie i oskładkowanie zaliczek	WYMAGANY
107	Obsługa potrąceń komorniczych	WYMAGANY
108	Priorytetyzacja i ustalanie proporcji kwoty dopuszczalnej potrącenia wg rodzaju zajęcia	WYMAGANY
109	Kontrola wynagrodzenia minimalnego	WYMAGANY
110	Wyliczanie ekwiwalentu za urlop	WYMAGANY
111	Wyliczanie odprawy emerytalnej, rentowej, odszkodowania za likwidację stanowiska pracy	WYMAGANY
112	Możliwość wprowadzania korekt do wynagrodzenia zasadniczego, premii, chorobowego oraz zasiłków z ubezpieczenia społecznego i wypadkowego (automatyczne przeliczenie różnicy z uwzględnieniem miesięcy poprzednich)	WYMAGANY
113	Wystawianie zaświadczeń o zatrudnieniu i wynagrodzeniu wg różnych kryteriów	WYMAGANY
114	Możliwość generowania przelewów na rachunki pracowników, komorników, urzędów, ZUS, PFRON oraz eksportowanie ich do systemów bankowych	WYMAGANY
115	Możliwość wystawiania PIT dla pracownika i elektronicznej wysyłki do US	WYMAGANY
116	Automatyczne księgowania do obszaru funkcjonalnego <i>finanse i księgowość</i>	WYMAGANY
117	Eksport do programu Płatnik deklaracji rozliczeniowych i raportów, w tym również korekt	WYMAGANY
118	Kontrola podlegania ubezpieczeniom społecznym i zdrowotnym	WYMAGANY
119	Możliwość generowania i ewidencji umów dla pracowników własnych i obcych	WYMAGANY
120	Kontrola wysokości kosztów uzyskania przychodu (z uwzględnieniem praw autorskich)	WYMAGANY
121	Możliwość generowania rachunków do umów zleceń	WYMAGANY
122	Obliczanie wynagrodzenia z uwzględnieniem ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych	WYMAGANY
123	Eksport zgłoszeń i wyrejestrowań, dokumentów rozliczeniowych do ZUS do programu Płatnik	WYMAGANY
124	Dochody z umów zleceń/o dzieło uwzględniane w PIT i kartotece wynagrodzeń pracownika	WYMAGANY
Zakładowy Fundusz Świadczeń Socjalnych (ZFŚS)		
125	Ewidencja grup świadczeń socjalnych i ich budżet na rok	WYMAGANY
126	Rozliczanie i obsługa wypłat pracowniczych z ZFŚS zgodnie z przepisami podatkowymi i ZUS	WYMAGANY
127	Naliczanie list wypłat	WYMAGANY
128	Generowanie rozliczenia wykorzystania funduszu świadczeń socjalnych za dany okres	WYMAGANY
129	Możliwość potrąceń na listach płac związanych z ZFŚS (np. pożyczka mieszkaniowa)	WYMAGANY
130	Zarządzanie Funduszem Socjalnym i bieżąca kontrola realizacji budżetu funduszu socjalnego – zgodnie z obowiązującymi przepisami	WYMAGANY
Delegacje		
131	Wystawianie i rejestrowanie delegacji (w tym również dla wielu celów podróży, w wielu walutach)	WYMAGANY
132	Wyliczanie diet za delegacje krajowe i zagraniczne	WYMAGANY
133	Ewidencja kosztów przejazdów i ryczałtu na dojazdy, noclegów, innych kosztów	WYMAGANY
134	Powiązanie delegacji z harmonogramami czasu pracy	WYMAGANY
135	Rozliczenie delegacji z uwzględnieniem zaliczki pobranej na delegację w PLN lub walucie obcej	WYMAGANY
136	Generowanie raportów dot. delegacji	WYMAGANY
137	Automatyczne księgowanie rozliczenia delegacji do obszaru funkcjonalnego <i>finanse i księgowość</i>	WYMAGANY
Zestawienia		
138	Generowanie sprawozdań do ZUS (możliwość eksportu pliku do programu Płatnik)	WYMAGANY
139	Generowanie sprawozdań do US (w tym integracja z programem e-Deklaracje)	WYMAGANY
140	Generowanie sprawozdań do PFRON (możliwość eksportu pliku do portalu e-PFRON)	WYMAGANY
141	Raport danych kadrowych z kartoteki pracownika	WYMAGANY
142	Podział pracowników ze względu na płeć, wiek, stanowisko, MPK, jednostkę	WYMAGANY
143	Aktualne warunki zatrudnienia pracownika	WYMAGANY
144	Średnie oraz aktualne zatrudnienie: etaty/osoby z/bez uwzględnieniem absencji	WYMAGANY
145	Raport przyjęć/zwolnień	WYMAGANY
146	Raport kończących się terminów umów, szkoleń okresowych, badań, uprawnień	WYMAGANY
147	Czas pracy w ramach oddziału, zlecenia/projektu	WYMAGANY
148	Absencje pracowników w podziale na rodzaj, okres (np. pracownicy w delegacji)	WYMAGANY

149	Urlopy przysługujące, do wykorzystania, urlopy wykorzystane w podziale na ilość dni naliczonych za lata ubiegłe, ilość dni naliczonych w danym okresie (z uwzględnieniem urlopów dla pracowników niepełnosprawnych, urlopu na żądanie, data zmiany wymiaru urlopu)	WYMAGANY
150	Listy płac z umowami o pracę/umowami z funduszu bezosobowego	WYMAGANY
151	Zaświadczenia o zarobkach za dowolny okres z dowolnych składników brutto/netto z daty powstania listy/wypłaty	WYMAGANY
152	Koszty w podziale na MPK	WYMAGANY
153	Kartoteka zasiłkowa	WYMAGANY
154	Kartoteka wynagrodzeń/kartoteka wynagrodzeń pod względem podatkowym	WYMAGANY
155	Miesięczna, roczna karta czasu pracy	WYMAGANY
156	Zaświadczenie do ZUS o dochodach	WYMAGANY
Samoobsługa - pracownicy		
157	Obsługa wniosków urlopowych (wraz z zatwierdzaniem ich przez przełożonych)	WYMAGANY
158	Obsługa wniosków o wydanie zaświadczenia o zatrudnieniu, dochodach, przychodach	WYMAGANY
159	Obsługa wniosków i poleceń wyjazdu służbowego	WYMAGANY
160	Podgląd kalendarza absencji/urlopów	WYMAGANY
161	Podgląd paska płacowego (własnego)	WYMAGANY
162	Podgląd kartoteki (własnej)	WYMAGANY
163	Podgląd informacji o członkach rodzin	WYMAGANY
164	Podgląd informacji o odbytych i planowanych szkoleniach (informacja o terminie kolejnego szkolenia)	WYMAGANY
165	Podgląd umów o pracę (aktualnej umowy – termin umowy)	WYMAGANY
166	Podgląd listy wydanego wyposażenia pracownika	WYMAGANY
167	Tabela wykorzystania urlopów pracowników podległych	WYMAGANY

III. FINANSE I KSIĘGOWOŚĆ

NR	OPIS PARAMETRU	CHARAKTER ŻĄDANEGO PARAMETRU
Ogólne		
1	Obsługa dowolnej liczby oddziałów (jednostek organizacyjnych Zamawiającego) spośród uwzględnionych w Systemie	WYMAGANY
2	Automatyczna wymiana transakcji pomiędzy oddziałami (np. korekta, sprzedaż zakup, ruch materiałowy itp.)	WYMAGANY
3	Definiowanie planu kont w sposób umożliwiający edycję (dodawanie, usuwanie, blokowanie) planu kont przez uprawnionego użytkownika	WYMAGANY
4	Możliwość elastycznego definiowania schematów księgowania	WYMAGANY
5	Możliwość automatycznego wygenerowania Bilansu, Rachunku Wyników, <i>Cash Flow</i> oraz raportów (deklaracji, sprawozdań itp.), których składanie przez organizacje pozarządowe prowadzące działalność gospodarczą oraz posiadające status OPP jest wymagane polskim prawem (wśród przykładowych dokumentów podlegających generowaniu znajdują się obecnie m.in. następujące: F-01, RF-01, OS-29/k, SOF-5, sprawozdania OPP do NIW, formularze dotyczące podatku dochodowego CIT-8, CIT-O, CIT-ST, CIT-D, sprawozdania PFRON, GUS) – w przypadku raportów (deklaracji, sprawozdań itp.) podlegających wysyłce do instytucji zewnętrznych, których konstrukcja (symbol, format itd.) nie jest obecnie określona, Zamawiający dopuszcza możliwość spełnienia warunku poprzez generowanie przez System danych, którymi zasilić będzie odpowiednie formularze raportów (deklaracji, sprawozdań itp.)	WYMAGANY
6	Możliwość przygotowania sprawozdawczości zarządczej	WYMAGANY
7	Generowanie rachunku wyników w układzie kalkulacyjnym i porównawczym	WYMAGANY
8	Prowadzenie kosztów w układzie kalkulacyjnym i porównawczym	WYMAGANY
9	Definiowanie sprawozdań finansowych na podstawie planu kont oraz dodatkowych klasyfikacji zapisów księgowych	WYMAGANY
10	Dopuszczenie jednoczesnego prowadzenia wielu okresów rozliczeniowych (miesięcznych, rocznych)	WYMAGANY
11	Alokacja transakcji na konta księgowe według MPK (miejsc powstawania kosztów) – co najmniej 10 poziomów	WYMAGANY

12	Wielopoziomowa struktura planu kont z możliwością <i>drill down</i> i podglądu dokumentów źródłowych	WYMAGANY
13	Możliwość zastosowania automatów księgowych oraz automatycznej dekretacji, w tym na podstawie dokumentów pobieranych z plików CSV, XLS, XLSX	WYMAGANY
14	Bezpośredni wgląd do dokumentów powiązanych z daną transakcją lub dokumentem źródłowym, np. korekta do faktury, WZ do faktury, dekret księgowy do dokumentu itp.	WYMAGANY
15	Kontrola daty wprowadzenia do Systemu, daty modyfikacji, osoby dokonującej modyfikacji oraz co uległo zmianie	WYMAGANY
16	Kontrola numeracji dokumentów i możliwość jej poprawy w przypadku wykrycia niezgodności	WYMAGANY
17	Automatyczne księgowanie operacji dotyczących gospodarki magazynowej z alokacją na odpowiednie MPK (Sprzedaż, Zakupy, WZ, PZ, PW, RW, MM itp. oraz Wynagrodzenia, według przyjętego klucza podziału)	WYMAGANY
18	Podgląd dekretu księgowania z pozycji dokumentu źródłowego oraz odwrotnie	WYMAGANY
19	Automatyczne księgowanie dokumentów korygujących (np. faktur korygujących) na podstawie schematów księgowania	WYMAGANY
20	Wgląd do dokumentów korygujących z poziomu dokumentów korygowanych i odwrotnie	WYMAGANY
21	Naliczanie zrealizowanych różnic kursowych w trakcie roku dla rozrachunków, środków pieniężnych na rachunkach bankowych oraz transakcji dokonanych w kasie	WYMAGANY
22	Wycena bilansowa pozycji w walutach obcych miesięcznie	WYMAGANY
23	Naliczanie niezrealizowanych różnic kursowych na koniec roku dla rozrachunków i odwrotnie automatyczne księgowanie w kolejnym roku obrachunkowym	WYMAGANY
24	Podpowiadanie aktualnych kursów walut danego banku i średniego kursu NBP	WYMAGANY
25	Możliwość wyboru naliczania i rozliczania różnic kursowych (podatkowa, bilansowa)	WYMAGANY
26	Obsługa faktur elektronicznych i integracja z KSeF, podgląd dokumentów w PDF oraz automatyzacja księgowania	WYMAGANY
27	Obsługa rezerw (wyliczenia, księgowanie) według ustalonych kryteriów	WYMAGANY
Sprzedaż i Należności		
28	Automatyczne księgowanie faktur sprzedażowych – System odpowiednio definiuje/oznacza dla VAT transakcje sprzedaży jako WDT/WDU/EXP/KRAJ, w zależności od grupy czynników (przedmiot sprzedaży, miejsce dostawy, kraj odbiorcy, NIP unijny/jego brak odbiorcy)	WYMAGANY
29	Generowanie potwierdzeń sald z Systemu (dla rozrachunków z dowolnych tytułów)	WYMAGANY
30	Generowanie potwierdzeń sald walutowych z Systemu (w walucie i złotych)	WYMAGANY
31	Rejestracja otrzymanych od kontrahentów potwierdzeń sald	WYMAGANY
32	Rejestracja niezgodności wynikających z potwierdzenia sald	WYMAGANY
33	Generowanie faktur zbiorczych do sprzedaży	WYMAGANY
34	Prowadzenie rejestru należności	WYMAGANY
35	Powiązanie rejestru należności z kartoteką klienta – wymagane narzędzie do sprawnego uzgadniania rozbieżności	WYMAGANY
36	Systemowe kojarzenie płatności z wystawionymi fakturami	WYMAGANY
37	Generowanie zestawienia operacji walutowych dla danego kontrahenta lub konta walutowego (w walucie lub PLN)	WYMAGANY
38	Generowanie stanu należności na dowolny dzień	WYMAGANY
39	Raportowanie wiekowania należności	WYMAGANY
40	Tworzenie raportu przewidywanych wpływów, wg daty w Systemie oraz wg zadanego opóźnienia w spłacie dla poszczególnych kontrahentów	WYMAGANY
41	Sporządzenie dokumentu kompensaty z Systemu	WYMAGANY
42	Generowanie potwierdzenia sald z Systemu	WYMAGANY
Zakupy i Zobowiązania		
43	Powiązanie zamówienia z fakturą zakupową (w tym powiązanie jednego zamówienia do wielu faktur i odwrotnie)	WYMAGANY
44	Parowanie PZ z zamówieniem i z fakturą zakupową (w tym wzajemne wiązanie kilku dokumentów danej kategorii z kilkoma dokumentami innej kategorii, np. jednego PZ z kilkoma zamówieniami/fakturami bądź wielu PZ z jednym zamówieniem/fakturą itd.)	WYMAGANY
45	Powiązanie wielu PZ z 1 fakturą i wielu faktur z 1 PZ i częścią PZ	WYMAGANY
46	Tworzenie w Systemie obiegu dokumentów dla faktur kosztowych, powiązanego z obiegiem zamówienia zakupu	WYMAGANY
47	Obieg skanu faktury jako załącznika do obiektu systemowego	WYMAGANY
48	Obsługa wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów i wewnątrzwspólnotowego świadczenia usług	WYMAGANY

49	Obsługa importu towarów (w tym SAD)	WYMAGANY
50	Kontrola i blokada zarejestrowania dla danego kontrahenta faktury o tym samym numerze (możliwość zdjęcia blokady)	WYMAGANY
51	Obsługa terminów płatności: gotówka, płatności odroczone	WYMAGANY
52	Generowanie przelewów do systemów bankowych, w tym na dedykowane (związane z projektem) konta bankowe	WYMAGANY
53	Prowadzenie rejestru zobowiązań	WYMAGANY
54	Umożliwienie wprowadzenia daty ewidencji faktury VAT w rejestrze VAT	WYMAGANY
55	Automatyczna, bieżąca aktualizacja rejestru zobowiązań na podstawie faktur zakupowych, zarejestrowanych zobowiązań fiskalnych i pokrewnych, zobowiązań bankowych, innych zobowiązań	WYMAGANY
56	Integracja rejestru zobowiązań z systemem bankowości elektronicznej	WYMAGANY
57	Wiekowanie zobowiązań	WYMAGANY
58	Powiadamianie przez System o zbliżających się terminach zapłaty	WYMAGANY
59	Obsługa zamówień i rozliczeń wewnętrznych pomiędzy różnymi jednostkami organizacyjnymi (oddziałami) w Systemie	WYMAGANY
Rozrachunki		
60	Obsługa kompensat w PLN i walucie wraz z naliczeniem różnic kursowych	WYMAGANY
61	Wydruk/eksport do CSV, XLS, XLSX wszystkich dekretów księgowych ręcznych i automatycznych	WYMAGANY
62	Import danych dla księgowoń z plików CSV, XLS, XLSX np. transakcji PK	WYMAGANY
63	Kojarzenie (rozliczanie) dokumentów na koncie rozrachunkowym w celu ustalenia salda, tj. kojarzenie niepołączonych faktur z płatnościami, kojarzenie korekt, storn, generowanie raportu dotyczącego rozbieżności	WYMAGANY
64	Naliczanie i księgowanie różnic walutowych dla kompensat wielowalutowych	WYMAGANY
65	Generowanie potwierdzeń sald walutowych z Systemu	WYMAGANY
66	Możliwość wystawienia dekretów księgowych i dokumentów z datą wsteczną	WYMAGANY
67	Rozliczanie i księgowanie różnic kursowych	WYMAGANY
68	Wystawianie not korygujących	WYMAGANY
69	Prowadzenie rejestru not korygujących	WYMAGANY
70	Podgląd transakcji w podziale na rozliczone, nierozliczone (w tym wymagane i przeterminowane)	WYMAGANY
71	Automatyczna bieżąca aktualizacja rozrachunków po wprowadzeniu dokumentów rozliczających (zapłat całkowitych i częściowych, kompensat całkowitych, częściowych, przedpłat, korekt, storn itd.)	WYMAGANY
72	Obsługa rozrachunków z pracownikami	WYMAGANY
73	Generowanie raportu wiekowania należności/zobowiązań w różnych przedziałach zadanych przez użytkownika i wg daty historycznej	WYMAGANY
74	Obsługa dokumentów rozliczeniowych (faktur, rachunków itp.) niepowiązanych z zamówieniami	WYMAGANY
Windykacja		
75	Tworzenie monitów na różnych poziomach procesu windykacji	WYMAGANY
76	Generowanie wezwań do zapłaty o różnej treści – wybór szablonów wezwań	WYMAGANY
77	Naliczanie odsetek ustawowych lub umownych	WYMAGANY
78	Automatyczne naliczenie i księgowanie odsetek ustawowych od przeterminowanych należności	WYMAGANY
79	Raport zobowiązań i należności dla klienta, który jest zarówno dostawcą i odbiorcą (alert o nierozliczonych należnościach dla klienta przed wystawieniem wezwań do zapłaty)	WYMAGANY
80	Raport monitów dla płatności przeterminowanych	WYMAGANY
81	Raport działań windykacyjnych	WYMAGANY
Magazyny		
82	Księgowanie dokumentów magazynowych na podstawie szablonu dekretacji jak i zwykłego (ręcznego) księgowania	WYMAGANY
83	Powiązanie dokumentów magazynowych z odpowiednimi dokumentami w Systemie (np. WZ – faktura sprzedaży)	WYMAGANY
84	Metody wyceny magazynów: średnia, FIFO, LIFO, cena standardowa, średnia ważona	WYMAGANY
85	Wycena zakupów po cenie: nabycia, zakupu, standardowej	WYMAGANY
86	Prowadzenie inwentaryzacji towarów	WYMAGANY
87	Obsługa inwentaryzacji ciągłej	WYMAGANY
88	Generowanie dokumentu obciążenia/likwidacji do protokołu różnic	WYMAGANY

89	Sporządzanie raportów niezgodności na poziomie poszczególnych indeksów, podając stan przed inwenturą, stan po inwenturze, różnice	WYMAGANY
90	Rozliczanie odchyłeń od stanów magazynowych z zapisami w systemie księgowym	WYMAGANY
Banki i Płatności		
91	Oprócz rozliczeń w walucie podstawowej (PLN), możliwość zastosowania do operacji finansowych wskazanych przez użytkownika minimum dwóch kursów walut, np. NBP i kursu wymiany określonego przez bank Zamawiającego	WYMAGANY
92	Obsługa rachunków walutowych w różnych walutach, automatyczne rozliczenie oraz księgowanie różnic kursowych	WYMAGANY
93	Blokowanie płatności dla danego kontrahenta/dokumentu kontrahenta również z poziomu harmonogramu zatwierdzonych dokumentów do płatności	WYMAGANY
94	Tworzenie polecenia przelewu na podstawie zarejestrowanych w Systemie wymagalnych płatności	WYMAGANY
95	Możliwość dowolnej budowy listy płatności	WYMAGANY
96	Generowanie plików do systemów bankowych	WYMAGANY
97	Eksport/import plików bankowych do systemów banku	WYMAGANY
98	Wycena środków walutowych wg FIFO/LIFO	WYMAGANY
99	Ewidencja oraz import wyciągów bankowych w tym przy pomocy <i>web service</i>), w powiązaniu z obszarem funkcjonalnym rozrachunków w celu bieżącej aktualizacji stanu rozliczeń z kontrahentami w PLN i walucie	WYMAGANY
100	Prowadzenie rejestru wyciągów bankowych z BO i BZ każdej operacji	WYMAGANY
101	Eksport przelewów do bankowości elektronicznej z możliwością wyboru banku	WYMAGANY
Kasa		
102	Obsługa kasy walutowej i złotowej	WYMAGANY
103	Obsługa wielu kas	WYMAGANY
104	Generowanie i rejestrowanie dokumentów KP	WYMAGANY
105	Generowanie i rejestrowanie dokumentów KW	WYMAGANY
106	Możliwość wystawiania faktury do wystawionego paragonu fiskalnego	WYMAGANY
107	Możliwość powiązania dokumentu KP z dokumentami źródłowymi	WYMAGANY
108	Powiązanie dokumentu KP z raportem kasowym	WYMAGANY
109	Powiązanie dokumentu KW z dokumentami źródłowymi	WYMAGANY
110	Powiązanie dokumentu KW z raportem kasowym	WYMAGANY
111	Generowanie raportu kasowego	WYMAGANY
112	Definiowanie dodatkowych pól notatek przez użytkownika na dokumentach KP i KW	WYMAGANY
113	Księgowanie pozycji raportu kasowego według schematów księgowania zdefiniowanych przez użytkownika	WYMAGANY
114	Tworzenie zestawienia pozycji raportów kasowych dla cech definiowanych przez użytkownika (rodzaj operacji, pracownik, kontrahent, kasa, kasjer)	WYMAGANY
115	Raportowanie stanu kas na dzień – saldo	WYMAGANY
Sprawozdawczość		
116	Obsługa wszystkich przypadków VAT – w taki sposób, aby możliwe było wygenerowanie rejestru VAT, który stanowi bezpośrednie źródło do deklaracji VAT (bez dodatkowych, ręcznych przeliczeń)	WYMAGANY
117	Obsługa daty powstania obowiązku podatkowego na dokumencie – faktur sprzedaży, faktur zakupu	WYMAGANY
118	Kontrola kont VAT z rejestrami VAT	WYMAGANY
119	Obsługa i rozliczanie zgodnie z przepisami KSeF	WYMAGANY
120	Oznaczenie statusu faktur korygujących (potwierdzone/niepotwierdzone)	WYMAGANY
121	Generowanie zestawień faktur korygujących wraz ze statusem (potwierdzone/niepotwierdzone/ wszystkie)	WYMAGANY
122	Generowanie danych do sprawozdań dla GUS (F01, R01, DG1 i innych)	WYMAGANY
123	Generowanie danych do sprawozdań dla US (CIT, VAT7, VAT UE)	WYMAGANY
124	Generowanie JPK VAT dla dowolnej wielkości przedsiębiorstwa	WYMAGANY
125	Generowanie danych dotyczących zobowiązań i należności jednostki oraz wykonywanych i otrzymywanych płatności, dla celów sprawozdawczości do NBP	WYMAGANY
126	Obsługa rozliczeń międzykresowych kosztów i przychodów wg kluczy podziałowych oraz ręcznie	WYMAGANY
127	Generowanie raportów na potrzeby wewnętrzne: bilans (jednostkowy i skonsolidowany)	WYMAGANY

128	Generowanie raportów na potrzeby wewnętrzne: zestawienie przepływów środków pieniężnych	WYMAGANY
129	Generowanie raportów na potrzeby wewnętrzne: bilans, rachunek wyników oraz noty do sprawozdań	WYMAGANY
130	Obsługa not do sprawozdań	WYMAGANY
131	Tworzenie zestawień kosztów i przychodów niepodatkowych	WYMAGANY
132	Tworzenie zestawień z danych zawartych w Systemie – na potrzeby organizacji	WYMAGANY
Raportowanie		
133	Generowanie raportów według parametrów definiowanych przez użytkownika	WYMAGANY
134	Tworzenie zestawienia obrotów i sald dla wybranego okresu sprawozdawczego w ujęciu analitycznym i syntetycznym, z dokładnością do dowolnego okresu sprawozdawczego (np. dzień, tydzień, miesiąc)	WYMAGANY
135	Raport należności i zobowiązań	WYMAGANY
136	Raport zapadalności zobowiązań	WYMAGANY
137	Raport nierozliczonych klientów	WYMAGANY
138	Raport przedpłat, np. do faktur zaliczkowych	WYMAGANY
Środki Trwałe (ŚT)		
139	Prowadzenie klasyfikacji środków trwałych według Grup Środków Trwałych, rodzaju	WYMAGANY
140	Przypisanie środka trwałego do jednostki/komórki organizacyjnej – odniesienie na księgowanie kosztów i amortyzacji według MPK	WYMAGANY
141	Przypisanie ŚT do miejsca użytkowania i osoby odpowiedzialnej	WYMAGANY
142	Tworzenie dowolnych zestawień ŚT definiowanych przez użytkownika: miejsce użytkowania, grupa ŚT, amortyzacja, MPK	WYMAGANY
143	Prowadzenie kartoteki elementów majątku trwałego i wyposażenia	WYMAGANY
144	Prowadzenie rejestru środków trwałych	WYMAGANY
145	Prowadzenie rejestru wartości niematerialnych i prawnych oraz środków niskocennych	WYMAGANY
146	Prowadzenie rejestru środków trwałych w leasingu	WYMAGANY
147	Obsługa amortyzacji metodami dopuszczanymi w Ustawie o rachunkowości	WYMAGANY
148	Tworzenie niezależnych planów amortyzacji bilansowych i podatkowych	WYMAGANY
149	Automatyczne księgowanie amortyzacji na podstawie planów i rejestru środków trwałych	WYMAGANY
150	Możliwość ręcznej zmiany stawki i okresu amortyzacji z podaniem okresu obowiązywania	WYMAGANY
151	Rozróżnienie zmniejszeń środków trwałych na likwidację i sprzedaż	WYMAGANY
152	Ewidencja zmian miejsca użytkowania środka trwałego (zmiana działu użytkowania)	WYMAGANY
153	Wystawianie faktur sprzedaży i dokumentów likwidacyjnych w powiązaniu z modułem ŚT	WYMAGANY
154	Plan amortyzacji pokazujący planowaną datę końca amortyzacji	WYMAGANY
155	Rejestracja środka trwałego w powiązaniu z przyjęciem do magazynu	WYMAGANY
156	Powiązanie faktury sprzedaży środka trwałego ze zdjęciem z ewidencji ŚT	WYMAGANY
157	Przypisanie informacji na temat ubezpieczenia do środka trwałego, z uwzględnieniem terminu i wartości ubezpieczenia	WYMAGANY
158	Przypisanie kodu kreskowego lub QR do środka trwałego	WYMAGANY
159	Definiowanie struktury środków trwałych jako zależności pomiędzy elementami będącymi niezależnymi środkami	WYMAGANY
160	Dołączanie dodatkowej dokumentacji do środka trwałego np. dokumentacji użytkownika	WYMAGANY
161	Raportowanie stanu środków trwałych według klasyfikacji GUS	WYMAGANY
162	Możliwość rozliczenia amortyzacji na kilka MPK przy pomocy kluczy rozliczeniowych	WYMAGANY
163	Obsługa środków trwałych w budowie	WYMAGANY
164	Generowanie etykiet środków trwałych	WYMAGANY
165	Generowanie zestawienia środków trwałych	WYMAGANY

IV. SPRZEDAŻ

NR	OPIS PARAMETRU	CHARAKTER ŻĄDANEGO PARAMETRU
Ogólne		
1	Obsługa sprzedaży krajowej, wewnątrzspółnotowej oraz eksportu	WYMAGANY
2	Obsługa sprzedaży wyrobów oznaczonych kodem identyfikacyjnym jednostki wyrobu	WYMAGANY
3	Obsługa sprzedaży w ramach projektu	WYMAGANY

4	Obsługa sprzedaży usług	WYMAGANY
5	Szybki dostęp do pełnych informacji dotyczących klienta – dane podstawowe, stany realizacji zamówienia klienta, wysyłki i faktury klienta, rozrachunki, wysokość zobowiązań	WYMAGANY
6	Wsparcie obsługi celnej sprzedaży	WYMAGANY
7	Obsługa rabatów (rabaty umowne, okresowe, rabaty retro, rabat za całkowitą zamówioną ilość)	WYMAGANY
Klienci		
8	Dostęp do kartoteki/danych klienta różnicowany według uprawnień nadanych konkretnemu użytkownikowi Systemu	WYMAGANY
9	Obsługa grup klientów - w podziale na Zarząd Główny (jako „spółkę-matkę”), oddziały i rejony	WYMAGANY
10	Wykonywanie operacji grupowych na kartotece klientów	WYMAGANY
11	Wyszukiwanie i sortowanie klientów po wszystkich atrybutach dostępnych w kartotece	WYMAGANY
12	Podgląd/przejsięcie z poziomu kartoteki do zamówień zrealizowanych wraz z ich statusem	WYMAGANY
13	Kartoteka klientów opisywana między innymi przez pola: NIP z kontrolą ilości cyfr, nazwa kontrahenta, nazwa dodatkowa kontrahenta, dane teleadresowe (w tym adresy wysyłkowe) kilku podmiotów, region/lokalizacja, numer konta bankowego (wymagana kontrola poprawności numeru konta), uwagi, status klienta (np. aktywny, zablokowany, nowy, ważny/strategiczny itp.), przypisanie do opiekuna, kwota maksymalnego zadłużenia po terminie, informacja, czy klient wyraził zgodę na otrzymywanie faktur elektronicznych, informacja o zadłużeniu klienta	WYMAGANY
14	Możliwość obsługi wielu adresów dostaw	WYMAGANY
15	Możliwość definiowania dodatkowych pól opisujących kartotekę klienta	WYMAGANY
Ofertowanie		
16	Możliwość przygotowywania ofert	WYMAGANY
17	Prowadzenie rejestru ofert wysłanych do klienta	WYMAGANY
18	Prowadzenie rejestru zapytań ofertowych	WYMAGANY
19	Kontrola terminu ważności oferty	WYMAGANY
Zamówienia		
20	Generowanie zamówienia na bazie uprzednio przygotowanej dla klienta oferty	WYMAGANY
21	Automatyczna rejestracja zamówień klienta	WYMAGANY
22	Kontrola przeterminowanych należności przy rejestrowaniu zamówień z opcją blokowania realizacji zamówienia	WYMAGANY
23	Automatyczne blokowanie/odblokowywanie realizacji zamówienia dla klientów spełniających kryteria zdefiniowane przez użytkownika	WYMAGANY
24	Ręczne zdjęcie blokady realizacji zamówienia przez uprawnione osoby	WYMAGANY
25	Śledzenie/raportowanie stanu realizacji zamówienia	WYMAGANY
26	Załączanie do zamówienia wymaganych załączników	WYMAGANY
27	Wszystkie statusy obsługi zamówienia automatycznie aktualizowane na bieżąco	WYMAGANY
28	Zamówienie opisywane między innymi przez pola: data rejestracji zamówienia i jego numer, priorytet zamówienia, status zamówienia, dane klienta, adres/adresy dostawy, oczekiwana przez klienta data realizacji zamówienia, oczekiwana przez klienta data (godzina) dostawy, oczekiwany przez klienta termin płatności, oczekiwana przez klienta forma płatności, powiązanie z projektem	WYMAGANY
29	Rejestracja historii zmian w Systemie	WYMAGANY
30	Kontrola kompletności uzupełnienia zamówienia przed zwolnieniem do realizacji	WYMAGANY
31	Grupowe przekazanie zamówień do realizacji	WYMAGANY
32	Obsługa zamówień realizowanych częściowo według uzgodnionego harmonogramu	WYMAGANY
Sprzedaż i należności		
33	Wystawienie faktury sprzedażowej	WYMAGANY
34	Generowanie faktur elektronicznych z podpisem lub bez wraz z blokadą wydruku faktur dla odbiorców obsługiwanych fakturami z podpisem elektronicznym	WYMAGANY
35	Obsługa faktur zaliczkowych	WYMAGANY
36	Wystawienie i obsługa (w tym międzyoddziałowa) not oraz ich korekt	WYMAGANY
37	Wystawienie faktury korygującej ilościowej i wartościowej oraz duplikatu	WYMAGANY
38	Generowanie faktury zbiorczej na podstawie kilku zamówień	WYMAGANY
39	Wprowadzanie dodatkowych adnotacji wymaganych na dokumencie sprzedaży	WYMAGANY
40	Systemowe kojarzenie płatności z wystawionymi fakturami, notami	WYMAGANY
41	Korygowanie korektą wszystkich elementów faktury, np. terminu płatności, danych kontrahenta, ilości wydanych indeksów, usług itd.	WYMAGANY

42	Obsługa faktur korygujących oraz faktur korygujących zbiorczych z wyborem kodu przyczyny korekty	WYMAGANY
43	Obsługa i rozliczanie zgodnie z przepisami KSeF – przetwarzanie faktur zapisanych w strukturze XML, na obraz PDF	WYMAGANY
44	Automatyczne powiadamianie o przeterminowanych należnościach	WYMAGANY
45	Status płatności prezentowany na zamówieniu	WYMAGANY
46	Raport sprzedaży planowanej vs. wykonanie	WYMAGANY
47	Raport sprzedaży planowanej vs. wykonanie w porównaniu do roku poprzedniego	WYMAGANY
48	Zestawienie sprzedaży historycznej (w dowolnym okresie) wartościowo/ilościowo/marża	WYMAGANY
49	Raportowanie sprzedaży dla każdego klienta (grupy klientów) – raporty generowane w dowolnym przedziale czasowym, dla krajów, wg oddziałów	WYMAGANY
50	Zestawienie niezrealizowanych lub zrealizowanych częściowo pozycji zamówienia	WYMAGANY
51	Czas realizacji zamówienia (od wpłynięcia zamówienia do wystawienia faktury)	WYMAGANY
52	Ilość zamówień zrealizowanych do ilości zamówień ogółem	WYMAGANY
53	Ilość zamówień zrealizowanych w terminie do ilości zamówień ogółem	WYMAGANY
54	Ilość zamówień przesuniętych w realizacji z czasem przesunięcia	WYMAGANY
55	Ilość zamówień niezgodnych (reklamowane, nieterminowe) do ilości zamówień ogółem	WYMAGANY
56	Zestawienie sprzedaży historycznej (w dowolnym okresie) wartościowo/ilościowo/marża	WYMAGANY

V. ZAKUPY

NR	OPIS PARAMETRU	CHARAKTER ŻĄDANEGO PARAMETRU
Ogólne		
1	Wysyłanie wiadomości e-mail z zamówieniem do dostawcy bezpośrednio z Systemu na wybrane adresy e-mail	WYMAGANY
2	Wysyłanie z Systemu zamówienia do dostawcy w formie e-mail z możliwością dodawania załączników	WYMAGANY
3	Elektroniczna (obustronna) wymiana dokumentów związanych z zamówieniami pomiędzy zamawiającym a dostawcą	WYMAGANY
4	Obsługa zamówień długoterminowych, realizowanych wieloma dostawami	WYMAGANY
5	Obsługa importu, w tym obsługa odpraw celnych, dokumentów celnych	WYMAGANY
Towary		
6	Zakładanie w kartotece nowego indeksu poprzez kopiowanie indeksu już założonego	WYMAGANY
7	Pojedyncze lub grupowe dodawanie/modyfikacja dowolnego pola w kartotece indeksu za pomocą importu z CSV, XML, XLS, XLSX	WYMAGANY
8	Pojedyncze lub grupowe eksportowanie wszystkich danych z kartoteki indeksu do CSV, XML, XLS, XLSX	WYMAGANY
9	Obsługa partii	WYMAGANY
10	Określenie dla danego indeksu stanów magazynowych minimalnych/optimalnych/maksymalnych	WYMAGANY
11	Definiowanie symbolu oraz nazwy towaru u dostawcy – nazwa i symbol powinna być prezentowana na dokumentach wystawianych dla dostawcy (zamówienie do dostawcy)	WYMAGANY
12	Obsługa kodu kreskowego i kodów alternatywnych (np. QR), a także kodów kreskowych i kodów alternatywnych (np. QR) dostawcy	WYMAGANY
13	Przypisanie do indeksu alternatywnych dostawców danego indeksu oraz używanych przez nich symboli indeksu	WYMAGANY
14	Definiowanie różnych czasów dostawy tego samego indeksu od różnych dostawców	WYMAGANY
15	Definiowanie zamienników dla indeksu	WYMAGANY
16	Szybki dostęp z poziomu kartoteki indeksów oraz listy indeksów do rozchodów i przychodów indeksów, zamówień zakupu, zamówień klienta, stanów magazynowych, reklamacji zgłaszanych do indeksu	WYMAGANY
17	Obsługa statusów indeksu: aktywny, nieaktywny, roboczy itp.	WYMAGANY
18	Pojedyncze lub grupowe (dla grupy produktowej) przypisanie statusu indeksu	WYMAGANY
Dostawcy		
19	Obsługa kartoteki dostawców w powiązaniu z cennikami i warunkami handlowymi dostawców	WYMAGANY

20	Wprowadzanie, przechowywanie, możliwość podglądu, edycji i modyfikacji w Systemie danych dotyczących dostawców	WYMAGANY
21	Kartoteka dostawców opisana między innymi przez pola: kod dostawcy, nazwa dostawcy, adresy, informacje kontaktowe (wiele osób kontaktowych), warunki płatności (formy płatności i terminy płatności), warunki dostawy, harmonogram dostaw, średni czas realizacji zamówienia (<i>lead time</i>), waluta, parametry dotyczące pakowania towaru, np. wymiary opakowań jednostkowych	WYMAGANY
22	Kartoteka dostawców umożliwia dostęp do pełnej historii współpracy, rejestrację ofert, cenników, rabatów, specyficznych zasad płatności i inne dokumentów	WYMAGANY
23	Dowolne grupowanie, sortowanie kartoteki	WYMAGANY
24	Grupowe nadawanie cech, atrybutów dla wybranych dostawców	WYMAGANY
25	Definiowanie dodatkowych pól, np. opisujących dostawców	WYMAGANY
26	Na karcie dostawcy widoczne oferty otrzymane od dostawcy	WYMAGANY
Obsługa zapytań ofertowych i ofert		
27	Tworzenie zapytania ofertowego do dostawcy oraz szablonów zapytań ofertowych do dostawcy	WYMAGANY
28	Generowanie zapytania ofertowego do dostawcy z szablonu	WYMAGANY
29	Import danych zawartych w wygenerowanym przez System zapytaniu ofertowym i uzupełnionych przez oferenta	WYMAGANY
30	Automatyczna rejestracja ofert (poprzez import np. z plików CSV, XML, XLS, XLSX itd.)	WYMAGANY
31	Zapytanie ofertowe opisywane między innymi przez pola: towar/usługa, termin dostawy, jednostka zamówienia, ilość, dodatkowe informacje, np. jednostki opakowaniowe, minimum logistyczne, wymagania jakościowe i specyfikacja	WYMAGANY
32	Możliwość definiowania dodatkowych pól opisujących zapytanie ofertowe	WYMAGANY
33	Możliwość definiowania nazw pól zapytania ofertowego oraz ich zawartości w języku polskim oraz w języku obcym	WYMAGANY
34	Możliwość bezpośredniego wysyłania zapytań ofertowych do dostawców poprzez e-mail (bez wykonywania dodatkowych kroków – adres pobierany z kartoteki dostawców)	WYMAGANY
35	Wysyłanie zapytania ofertowego wraz z dodatkowymi, zewnętrznymi plikami do jednego lub kilku dostawców	WYMAGANY
36	Możliwość zapisu zapytania ofertowego w pliku PDF po jego wygenerowaniu jak również eksportu pól zapytania ofertowego z wprowadzonymi danymi do pliku CSV, XML, XLS, XLSX itd.	WYMAGANY
37	Definiowanie statusów zapytań ofertowych i możliwość ich indywidualnego przypisania do danego zapytania ofertowego wraz odnotowaniem zmiany statusu	WYMAGANY
38	Dodawanie atrybutów (ze zdefiniowanej przez użytkownika listy dostępnych atrybutów) i notatek do zapytań ofertowych	WYMAGANY
39	Ewidencja wygenerowanych oraz wysłanych zapytań ofertowych wraz z ich statusem	WYMAGANY
Obsługa zakupów		
40	Tworzenie zapotrzebowań w przedmiocie zakupu w Systemie	WYMAGANY
41	Automatyczne generowanie zamówień dla zapotrzebowań (w tym jednego zamówienia dla kilku zapotrzebowań i odwrotnie, a także wielu zamówień dla wielu zapotrzebowań)	WYMAGANY
42	Powiązanie zamówienia z zapotrzebowaniem/zapotrzebowaniami, z którego/-ych wynika	WYMAGANY
43	Definiowanie statusów realizacji zamówienia (np. niez zaakceptowane, zaakceptowane, potwierdzone, w drodze, oczekuje na kontrolę jakości itd.)	WYMAGANY
44	Definiowanie sposobów płatności za zamówienie (w tym również form mieszanych, np. 30% przedpłat, pozostała część przelewem lub gotówką, barter itp.)	WYMAGANY
45	Edycja słownika sposobów płatności dla zamówień zakupu (zaliczka, płatność przed wysyłką, płatność po otrzymaniu oryginałów dokumentów itp.)	WYMAGANY
46	Składanie zamówień do dostawcy w dowolnej walucie	WYMAGANY
47	Definiowanie kontroli dużych zamówień (przekraczających poziom założonego zapasu lub obrotu z dostawcą) – kontrola przez autoryzacje	WYMAGANY
48	Ceny indeksów na zamówieniu do dostawcy wczytywane z cennika przypisanego do dostawcy	WYMAGANY
49	Wprowadzanie pozycji na zamówieniu wg indeksu własnego, indeksu obcego	WYMAGANY
50	Wprowadzanie zamówienia do dostawcy z uwzględnieniem rabatów	WYMAGANY
51	Dostęp do danych o indeksach w drodze z poziomu kartoteki indeksu – ilości i daty dostawy	WYMAGANY
52	Kontrola minimum logistycznego w ujęciu wartościowym i/lub ilościowym dla dostawcy/indeksu – wskazanie poziomów, wartości minimalnych	WYMAGANY
53	Podawanie na zamówieniu do dostawcy sposobu transportu, narzutów	WYMAGANY
54	Aktualizowanie zamówienia do dostawcy (np. zmiana statusu potwierdzana przez dostawcę)	WYMAGANY
55	Monitowanie do dostawcy o niepotwierdzonych zamówieniach do dostawcy oraz przeterminowanych dostawach	WYMAGANY

56	Pojedynczo lub grupowo przyporządkowanie kilku terminów realizacji, daty dostawy i warunków dostaw dla każdej pozycji zamówienia do dostawcy	WYMAGANY
57	Zmiana terminu realizacji dla całego i poszczególnych pozycji zamówienia, z możliwością podania przyczyny zmiany terminu	WYMAGANY
58	W przypadku zmiany terminu realizacji lub anulowaniu zamówienia, automatycznie wysłane powiadomienie do zaangażowanych w proces użytkowników i dostawców	WYMAGANY
59	Realizacja dostawy kompletnej lub częściowej	WYMAGANY
60	Wprowadzanie FV zakupu na podstawie dokumentu zamówienia do dostawcy oraz PZ	WYMAGANY
61	Powiązanie wielu PZ do jednego zamówienia	WYMAGANY
62	Obsługa korekty faktury zakupu	WYMAGANY
63	Wprowadzanie zbiorczej korekty zakupu (jedna korekta do kilku faktur zakupu)	WYMAGANY
64	Obsługa FV w walutach obcych	WYMAGANY
65	Podział zamówienia do dostawcy na partie, w jakich będzie dostarczane zamówienie – dla każdej partii zamówienia możliwość przypisania ilości poszczególnych indeksów oraz terminu gotowości do odbioru, terminu dostawy, terminu realizacji	WYMAGANY
66	Podgląd wszystkich dokumentów zapisanych w ramach obsługi zamówienia	WYMAGANY
67	Podgląd historii zmian statusu zamówienia (kto, kiedy i jakie wykonał zmiany: rejestracja, akceptacja, wysłanie, potwierdzenie przez dostawcę itd.)	WYMAGANY
68	Możliwość zamknięcia zamówienia niezrealizowanego w całości lub wygenerowanie zamówienia różnicowego	WYMAGANY
69	Rejestracja odpowiedzi dostawcy na reklamację dotyczącą dostawy	WYMAGANY
70	Systemowa obsługa ruchów magazynowych (korygujących)	WYMAGANY
71	Obsługa i rozliczanie zgodnie z przepisami KSeF – przetwarzanie faktur zapisanych w strukturze XML, na obraz PDF	WYMAGANY
72	Obsługa zakupów podlegających dostawom do wielu różnych lokalizacji (magazynów, oddziałów itd.)	WYMAGANY
Raportowanie		
73	Plan dostaw na dzień	WYMAGANY
74	Zamówione indeksy	WYMAGANY
75	Status zapytań ofertowych do dostawców	WYMAGANY
76	Status zamówień do dostawców	WYMAGANY
77	Opóźnienia/terminowość dostaw	WYMAGANY
78	Historia zmian cen zakupu	WYMAGANY
79	Raport rotacji indeksów	WYMAGANY
80	Możliwość definiowania raportów własnych	WYMAGANY

VI. MAGAZYNY – FUNKcjONALNOŚCI PODSTAWOWE

NR	OPIS PARAMETRU	CHARAKTER ŻĄDANEGO PARAMETRU
Ogólne		
1	Obsługa partii, serii oraz jednostkowych numerów identyfikacyjnych asortymentu	WYMAGANY
2	Obsługa dodatkowych pól opisujących asortyment, jak np. data ważności (<i>BBD</i>) wg partii/serii/dostawy itp.	WYMAGANY
3	Obsługa wielu magazynów	WYMAGANY
4	Obsługa magazynów typu depozyt	WYMAGANY
5	Obsługa magazynów pozabilansowych	WYMAGANY
6	Obsługa operacji przyjęcia zewnętrznego	WYMAGANY
7	Obsługa operacji przyjęcia wewnętrznego	WYMAGANY
8	Obsługa operacji wydania zewnętrznego/wewnętrznego	WYMAGANY
9	Obsługa operacji rozchodu wewnętrznego	WYMAGANY
10	Obsługa operacji przesunięcia międzymagazynowego i międzylokalizacyjnego	WYMAGANY
11	Definiowanie zadań kontroli jakości i możliwość rejestracji wyników kontroli jakości w referencji do transakcji magazynowych	WYMAGANY
12	Zastosowanie różnych strategii przepływów, np. FEFO, LIFO, FIFO	WYMAGANY
13	Przeprowadzanie ruchów materiałowych na towarze obcym (materiał powierzony)	WYMAGANY
14	Wsparcie dla inwentaryzacji ciągłej, częściowej i doraźnej	WYMAGANY

15	Drukowanie dokumentów magazynowych (np. MM – ruchy materiałowe wewnątrz magazynu, WZ – wydania z magazynu itd.), w tym zawierających zdjęcia produktów, kod kreskowy lub kod alternatywny (np. kod QR)	WYMAGANY
16	Obsługa INTRASTAT	WYMAGANY
17	Obsługa operacji magazynowych poprzez terminale przenośne (skanery kodów), w tym również na podstawie zadań dla magazynierów	WYMAGANY
PZ/PW		
18	Rejestrowanie w Systemie awizo dostawy do magazynu	WYMAGANY
19	Definiowanie przez użytkownika i administratora powiadomień e-mail o przyjęciu dostawy na magazyn	WYMAGANY
20	Automatycznie generowanie harmonogramu dostaw na dany dzień (lista z numerami zamówień, ilością i rodzajem towaru)	WYMAGANY
21	Przyjęcie towaru na podstawie zamówienia z Systemu	WYMAGANY
22	Raportowanie podczas przyjęcia różnic w stosunku do zamówienia z Systemu	WYMAGANY
23	Generowanie dokumentów PZ dla dostaw	WYMAGANY
24	Możliwość przyjęcia dostawy o innej ilości towarów niż na zamówieniu	WYMAGANY
25	Wprowadzanie przyjęcia do magazynu (PZ) bez zamówienia zakupu	WYMAGANY
26	Obsługa jednej dostawy dla wielu zamówień zakupu	WYMAGANY
27	Blokowanie dostawy wraz z rejestracją przyczyn blokady	WYMAGANY
28	Obsługa towaru zwróconego do magazynu (przyjęcie, utylizacja, przesunięcie)	WYMAGANY
WZ/RW		
29	Rejestracja zwrotu do dostawcy	WYMAGANY
30	Rejestracja zwrotu częściowego do dostawcy	WYMAGANY
31	Rejestracja zwrotu do dostawcy w korespondencji z zamówieniem zakupu	WYMAGANY
32	Częściowa realizacji wysyłki	WYMAGANY
33	Generowanie dokumentów wydania	WYMAGANY
34	Przeprowadzenie kontroli ilościowej, jakościowej przed wydaniem zamówienia	WYMAGANY
35	Grupowanie zleceń wydania względem jednego odbiorcy i adresu dostawy – wysłanie kilku zamówień w ramach jednej przesyłki	WYMAGANY
36	Generowanie <i>packing list</i>	WYMAGANY
37	Packing list zawiera: dane sprzedawcy, dane kontrahenta, datę i miejsce wystawienia, datę sprzedaży, tytuł dokumentu, nazwę i numer dokumentu powiązanego, specyfikację towarową	WYMAGANY
38	Definiowanie dodatkowych pól oraz układu <i>packing list</i>	WYMAGANY
39	Wystawienie jednego dokumentu wydania do kilku zamówień klienta	WYMAGANY
40	Drukowanie faktury do jednego lub kilku dokumentów wydania	WYMAGANY
41	Drukowanie dokumentów dla klienta na podstawie szablonów i danych w Systemie (WZ, faktura)	WYMAGANY
42	Obsługa zleceń załadunku	WYMAGANY
43	Kompletowanie jednego opakowania transportowego z różnych asortymentów	WYMAGANY
44	Możliwość uwzględniania zadań pakowania przy zleceniu wydania	WYMAGANY
Stany magazynowe		
45	Monitorowanie stanu towarów w magazynie	WYMAGANY
46	Stan magazynu na zadany dzień	WYMAGANY
47	Monitorowanie przesunięć towarów w magazynie i pomiędzy wewnętrznymi magazynami	WYMAGANY
48	Raport zapasów (nadwyżki zapasów, zapasy zalegające)	WYMAGANY
49	Raport stanów/zapasów wg dodatkowych pól opisujących asortyment, np. daty ważności (<i>BBD</i>)	WYMAGANY
50	Raport stanu indeksu w magazynie ze wskazaniem ilości zarezerwowanych	WYMAGANY
51	Raport rozbieżności ilościowych pomiędzy przyjęciem a zamówieniem	WYMAGANY
52	Raport rodzaju i ilości opakowań wykorzystanych do realizacji zamówienia	WYMAGANY
53	Raport zajętości miejsc składowania	WYMAGANY

VII. MAGAZYNY – FUNKCJONALNOŚCI ROZSZERZONE

NR	OPIS PARAMETRU	CHARAKTER ŻĄDANEGO PARAMETRU
Ogólne		

1	Zapewnienie wszystkich funkcjonalności obszaru funkcjonalnego <i>magazyny – funkcjonalności podstawowe</i>	WYMAGANY
2	Obsługa zleceń operacji magazynowych wystawianych w referencji do zdarzeń w innych obszarach funkcjonalnych Systemu (z poziomu innych obszarów funkcjonalnych lub z poziomu obszaru funkcjonalnego do obsługi magazynu)	WYMAGANY
3	Obsługa operacji kompletacji	WYMAGANY
4	Pełna integracja z innymi obszarami funkcjonalnymi Systemu	WYMAGANY
5	Możliwość zastosowania różnych strategii przepływów, np. FIFO, LIFO, ze wskazaniem partii/serii/dostawy (ew. innych parametrów)	WYMAGANY
6	Możliwość przeprowadzenia inwentaryzacji w dowolnym momencie	WYMAGANY
7	Obsługa standardów EAN 13, EAN 128 i innych (kody produktów, w tym międzynarodowe)	WYMAGANY
8	Takie same funkcje Systemu dla klienta terminala (skanera kodów) i komputera PC	WYMAGANY
9	System rejestruje pełną historię dla w ujęciu dla artykułu, partii, serii itp. – daty, statusy kontroli, wydania, sortowania, przesunięcia itp.	WYMAGANY
10	Obsługa magazynów wysokiego składu	WYMAGANY
11	Określanie i zarządzanie lokalizacją towaru w magazynach wysokiego składu	WYMAGANY
12	Zarządzanie numerami serii i partii	WYMAGANY
13	Możliwość ewidencji i zarządzania parametrami fizycznymi jednostek towarów	WYMAGANY
PZ/PW		
14	Możliwość zdefiniowania kilku rodzajów przyjęć towaru – paletowe lub opakowaniowe/jednostkowe itp.	WYMAGANY
15	Możliwość przyjęcia towaru na stan magazynu poprzez odczytanie czytnikiem kodu kreskowego lub kodu alternatywnego (np. QR) z etykiety logistycznej dostarczonego towaru – System powinien zapewniać kompatybilność z pozyskanymi przez Zamawiającego w przyszłości czytnikami kodów kreskowych oraz kodów alternatywnych (np. QR), a także terminalami magazynowymi wyposażonymi w skanery kodów, niezależnie od ich modelu	WYMAGANY
16	W momencie przyjęcia możliwość ręcznego wybrania miejsca składowania z kartoteki	WYMAGANY
17	Możliwość rejestracji w Systemie kluczowych danych dla indeksu (termin przydatności, numer partii, data ważności itp.)	WYMAGANY
18	System podpowiada ilość etykiet wymaganych do wydrukowania w momencie przyjęcia dostawy (z możliwością edycji i poprawy ilości)	WYMAGANY
19	Definiowanie statusu zlecenia przyjęcia towaru (np. aktywne, zrealizowane, nieaktywne itp.)	WYMAGANY
MM		
20	Obsługa przesunięć indeksów między lokalizacjami magazynowymi na podstawie zleceń z Systemu	WYMAGANY
21	Obsługa przesunięć indeksów między lokalizacjami magazynowymi	WYMAGANY
22	Obsługa przesunięć międzymagazynowych (MM) – ręcznie i automatycznie	WYMAGANY
23	Definiowanie statusu zlecenia przesunięcia (np. aktywne, zrealizowane, nieaktywne itp.)	WYMAGANY
24	Możliwość przesunięcia towaru po odczytaniu czytnikiem kodu kreskowego lub kodu alternatywnego (np. QR) z etykiety logistycznej dostarczonego towaru – System powinien zapewniać kompatybilność z pozyskanymi przez Zamawiającego w przyszłości czytnikami kodów kreskowych oraz kodów alternatywnych (np. QR), a także terminalami magazynowymi wyposażonymi w skanery kodów, niezależnie od ich modelu	WYMAGANY
25	Możliwość wymuszenia w Systemie konieczności pobrania wskazanej partii produktu	WYMAGANY
26	Możliwość skompletowania jednego opakowania transportowego (np. palety) z różnych asortymentów i z różnych partii	WYMAGANY
27	Możliwość przeprowadzenia kompletacji z pominięciem sugerowanych partii i zapisanie w Systemie informacji o partiach faktycznie skompletowanych	WYMAGANY
WZ/RW		
28	Obsługa zleceń kompletacji i wydania	WYMAGANY
29	Możliwość generowania zleceń wydań/rozchodu towaru– zdefiniowanie zadania dla magazyniera w celu dokonania przesunięcia towaru	WYMAGANY
30	Definiowanie statusu zlecenia wydania/rozchodu (przykładowe nazwy statusów: aktywne, zrealizowane, nieaktywne itp.)	WYMAGANY
31	Możliwość tworzenia stref kompletacji	WYMAGANY
32	Możliwość wymuszenia w Systemie konieczności pobrania wskazanej partii produktu	WYMAGANY
33	Możliwość skompletowania jednego opakowania transportowego (np. palety) z różnych asortymentów i z różnych partii	WYMAGANY
34	Możliwość przeprowadzenia kompletacji z pominięciem sugerowanych partii i zapisanie w Systemie informacji o partiach faktycznie skompletowanych	WYMAGANY

Zarządzanie		
35	Możliwość dowolnego podziału magazynu na obszary	WYMAGANY
36	Możliwość blokowania magazynu, obszaru, regału, piętra, miejsca, artykułu	WYMAGANY
37	Możliwość definiowania opakowań (pudełko, karton, paleta itd.)	WYMAGANY
38	Monitorowanie stanu towarów na magazynie	WYMAGANY
39	Monitorowanie przesunięć towarów na magazynie	WYMAGANY
40	Integracja magazynów znajdujących się w różnych lokalizacjach w jeden system	WYMAGANY
41	Możliwość wprowadzania kilku artykułów (o różnych indeksach, różnych numerach partii) na jednym adresie magazynowym	WYMAGANY
42	Historia miejsca paletowego (przepływ artykułów na danym miejscu)	WYMAGANY
43	Rejestracja wszystkich operacji obrotowych	WYMAGANY
Inwentaryzacja		
44	Możliwość przeprowadzenia inwentaryzacji za pomocą terminali (skanerów kodów) – System powinien zapewniać kompatybilność z pozyskanymi przez Zamawiającego w przyszłości czytnikami kodów kreskowych oraz kodów alternatywnych (np. QR), a także terminalami magazynowymi wyposażonymi w skanery kodów, niezależnie od ich modelu	WYMAGANY
45	Korekta stanów magazynowych zgodnie z ostatecznym wynikiem spisu z natury i ich ewidencja w Systemie	WYMAGANY

VIII. ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI

NR	OPIS PARAMETRU	CHARAKTER ŻĄDANEGO PARAMETRU
Ogólne		
1	Możliwość prowadzenia projektów inwestycji (budowa środka trwałego)	WYMAGANY
2	Integracja z innymi obszarami funkcjonalnymi Systemu w celu zapewnienia pełnej ewidencji zdarzeń gospodarczych z poziomu projektu	WYMAGANY
3	Definiowanie budżetu projektu ze szczegółowością do zadania	WYMAGANY
4	Możliwość integracji z systemami zewnętrznymi za pośrednictwem plików płaskich w standardowych formatach, m.in.: CSV, XML, XLS, XLSX	WYMAGANY
5	Definiowanie zasobów (ludzie, urządzenia, materiały) do realizacji projektu, przypisanie zasobów do zadań w projekcie	WYMAGANY
6	Obsługa i zarządzanie dokumentacją projektową	WYMAGANY
7	Obsługa wielu projektów jednocześnie	WYMAGANY
8	Predefiniowanie struktury/szablonów różnych typów projektów	WYMAGANY
9	Możliwość dodawania określonych przez użytkownika pól do etapu/projektu	WYMAGANY
10	Możliwość kopiowania struktury z wcześniej zdefiniowanego (przez użytkownika) projektu wraz z budżetem kosztów	WYMAGANY
11	Powiązanie zadań projektu ze zleceniami, operacjami magazynowymi, zleceniami sprzedaży i zamówieniami zakupu	WYMAGANY
12	Korygowanie skopiowanego budżetu pod wymagania planowanego projektu	WYMAGANY
13	Rozliczanie kosztów projektów	WYMAGANY
14	Obsługa systemowa planów/budżetów projektów: planowanie przychodów	WYMAGANY
15	Obsługa systemowa planów/budżetów projektów: planowanie kosztów	WYMAGANY
16	Możliwość przyszłej integracji Systemu z ew. innymi, zewnętrznymi narzędziami z zakresu zarządzania projektami (poprzez API)	PREFEROWANY
Projekty		
17	Raportowanie wszystkich działań zrealizowanych w ramach projektu	WYMAGANY
18	Obsługa zapotrzebowań/zamówień na usługi i dostawy w referencji do projektu	WYMAGANY
19	Możliwość przyjmowania materiałów na magazyn/-y przyporządkowany/-e do konkretnego projektu	WYMAGANY
20	Nadzór nad realizacją budżetu projektu – informowanie o przekroczeniach	WYMAGANY
21	Informowanie o kosztach rzeczywistych projektu	WYMAGANY
22	Obliczanie rentowności projektu	WYMAGANY
23	Obliczanie rentowności w oparciu o zdefiniowane przez użytkownika algorytmy	WYMAGANY
24	Porównanie rentowności planowanej z rzeczywistą	WYMAGANY
25	Możliwość definiowania wskaźników dla projektów	WYMAGANY

26	Analiza obciążeń zasobów w projektach – sygnalizacja o obciążeniach	WYMAGANY
27	Automatyczne informowanie o braku lub zbyt dużym obciążeniu zasobu w fazie planowania projektu	WYMAGANY
28	Automatyczne informowanie o braku lub zbyt dużym obciążeniu zasobu w fazie realizacji projektu	WYMAGANY
29	Możliwość przydzielania zasobów (personel, urządzenia itp.) do projektów, ich migracja między projektami oraz blokada zasobu przy jego przydzieleniu do danego projektu	WYMAGANY
30	Zarządzanie personelem w projekcie, przydzielanie odpowiedzialności	WYMAGANY
31	Rejestrowanie stanu zaawansowania projektu (rzeczowo i finansowo)	WYMAGANY
32	Rejestracji stopnia zakończenia projektu z wykorzystaniem jednej lub kilku metod (kamienia milowego, estymacji, proporcjonalności czasowej)	WYMAGANY
33	Rozliczanie i przyporządkowywanie różnych rodzajów kosztów do projektu	WYMAGANY
34	Kalkulacja kosztów projektowych, w tym kosztów osobowych	
35	Ręczne wprowadzanie zapotrzebowań dla projektu	WYMAGANY
36	Zatwierdzanie projektu do realizacji i budżetów dla projektów – elektroniczna procedura zatwierdzania	WYMAGANY
37	Prezentowanie/wizualizacja stopnia zaawansowania projektu	WYMAGANY
38	Analiza stopnia realizacji rzeczowo-kosztowego projektu.	WYMAGANY
39	Rejestrowanie zatwierdzania zadań i produktów zadań oraz dokumentacji powiązanej	WYMAGANY
40	Rejestracja pracy uczestników na zadaniach projektowych	WYMAGANY
41	Raportowanie wszystkich działań zrealizowanych w projekcie	WYMAGANY
42	Możliwość przyjęcia środka trwałego z projektu inwestycyjnego	WYMAGANY
43	Przyjęcie wyrobu gotowego z projektu	WYMAGANY

IX. KONTROLING

NR	OPIS PARAMETRU	CHARAKTER ŻĄDANEGO PARAMETRU
Ogólne		
1	Generowanie zestawień z danych zarejestrowanych w dowolnym miejscu Systemu, służących celom kontrolingu – elastyczny mechanizm raportowania	WYMAGANY
2	Możliwość eksportu wygenerowanych zestawień/raportów do plików, m.in. CSV, XLS, XLSX	WYMAGANY
3	Integracja z Power BI w zakresie zasilania danymi z Systemu	WYMAGANY
4	Możliwość eksportu wybranych/wszystkich zdefiniowanych transakcji/zdarzeń do Power BI w celu prowadzenia analiz	WYMAGANY
5	Możliwość definiowania kluczy rozliczeniowych kosztu, procentowych, wartościowych	WYMAGANY
6	Pełna integracja z innymi modułami Systemu	WYMAGANY
7	Możliwość analizy danych na podstawie różnych schematów księgowania	WYMAGANY
8	Analiza kosztów projektowych, w tym kosztów osobowych	WYMAGANY
Raportowanie		
9	Raportowanie danych historycznych w dowolnych przekrojach, wspomagające planowanie budżetów	WYMAGANY
10	Raportowanie kosztów i przychodów poszczególnych komórek organizacyjnych	WYMAGANY
11	Raportowanie kosztów od ogólnych kategorii do poziomu pojedynczej operacji (od ogólnego konta syntetycznego do opisu konkretnej faktury)	WYMAGANY
12	Raportowanie odchyleń od planowanych przychodów i kosztów	WYMAGANY
13	Generowanie raportów definiowanych przez użytkownika	WYMAGANY
14	Generowanie prognozy <i>cashflow</i> , w tym prognozy <i>cashflow</i> uwzględniającej średnie opóźnienia w płatnościach dla kontrahentów	WYMAGANY
15	Raportowanie wyników rozliczenia projektów	WYMAGANY

X. ELEKTRONICZNY SYSTEM ZARZĄDZANIA OBIEGIEM DOKUMENTÓW

NR	OPIS PARAMETRU	CHARAKTER ŻĄDANEGO PARAMETRU
----	----------------	------------------------------

Ogólne		
1	Wbudowany w System mechanizm obiegu dokumentów transakcyjnych (faktura zakupu, faktura sprzedaży, dokumenty dostawy, zamówienia do dostawców, zapotrzebowania zakupu, zadania projektowe, BOM itp.)	WYMAGANY
2	Definiowanie reguł zatwierdzeń/akceptacji dokumentów transakcyjnych w Systemie (faktura zakupu, faktura sprzedaży, dokumenty dostawy, zamówienia do dostawców, zapotrzebowania dostawy, zamówienie od odbiorcy itp.)	WYMAGANY
3	Dla obiegu dokumentów transakcyjnych można definiować role realizujące wskazane czynności (np. przeczytanie lub modyfikowanie dokumentu) oraz gromadzić wartości atrybutów zdefiniowanych w ramach czynności lub związanych z procesowanym dokumentem	WYMAGANY
4	Wyszukiwanie dokumentów w Systemie o zadanych atrybutach	WYMAGANY
5	Możliwość prześledzenia obiegu dokumentów transakcyjnych na wszystkich etapach (od zamówienia, poprzez PZ, WZ, faktury, korekty faktury, itp.)	WYMAGANY
6	Możliwość łączenia załączników z dokumentami transakcyjnymi	WYMAGANY
7	Możliwość edycji obiegu dokumentów transakcyjnych	WYMAGANY
8	Możliwość użycia wewnętrznego i zewnętrznego podpisu elektronicznego do akceptacji dokumentów	WYMAGANY
9	Zatwierdzanie wniosków urlopowych	WYMAGANY
10	Rozliczanie delegacji i ich akceptacja	WYMAGANY
11	Dodawanie opisów, komentarzy	WYMAGANY
12	Szybka akceptacja dokumentów na komputerze lub na urządzeniach mobilnych	WYMAGANY
13	Organizowanie dokumentów w sprawy, aby w dowolnym momencie móc odtworzyć ciągłość korespondencji	WYMAGANY
14	Ewidencja korespondencji wraz z elektronicznym dziennikiem	WYMAGANY
15	Rejestracja korespondencji przychodzącej, wewnętrznej i wychodzącej oraz możliwość zatwierdzania dokumentów na wiele sposobów i na wielu urządzeniach	WYMAGANY
16	Zapewnienie układu chronologicznego dokumentów	WYMAGANY
17	Funkcje rozpoznawania tekstu OCR z możliwością importu do Systemu	WYMAGANY
18	Szybkie i intuicyjne wyszukiwanie dokumentów	WYMAGANY
19	Zapewnienie archiwizacji elektronicznej	WYMAGANY

XI. SYSTEM ZARZĄDZANIA RELACJAMI Z KLIENTEM

NR	OPIS PARAMETRU	CHARAKTER ŻĄDANEGO PARAMETRU
Ogólne		
1	Możliwość wprowadzania dowolnej ilości rekordów (jedynym, ewentualnym ograniczeniem może być dostępna przestrzeń do przechowywania danych, przy czym w takim przypadku rozwiązanie powinno oferować możliwość jej przyszłego, opcjonalnego powiększenia i/lub zastąpienia inną przestrzenią o większych możliwościach przechowywania)	WYMAGANY
2	Możliwość pośredniego importu danych do Systemu z plików w szczególności w formacie CSV i innych formatach, w szczególności XLS, XLSX	WYMAGANY
3	Możliwość ręcznego wprowadzania oraz importu i eksportu danych	WYMAGANY
4	Bezpośredni import danych z PayU i PayPal – integracja poprzez wtyczkę lub inne ekwiwalentne rozwiązanie, umożliwiające automatyczne pobieranie pełnego zakresu danych dot. zrealizowanych płatności w czasie rzeczywistym (z możliwością wdrożenia i integracji innych systemów płatności)	WYMAGANY
5	Integracja z rachunkiem bankowym – import danych pośrednio z plików płaskich	WYMAGANY
6	Integracja ze stroną WWW Zamawiającego – pobieranie do Systemu danych dot. wykonanych na stronie WWW akcji poprzez API	WYMAGANY
7	Pełna integracja poprzez API z systemem do obsługi mailingu co najmniej w następującym zakresie: bezpośredni import/eksport danych – przekazanie adresu e-mail, imienia i nazwiska, informacji o zapisie na newsletter, żądania wypisania z newslettera, reakcji na wiadomości mailowe CTA – otwarcie, kliknięcie, wysokość dokonanej płatności lub jej brak itp.	WYMAGANY
8	Pełna zgodność z RODO – aktualizowanie zgodnie z najnowszymi standardami bezpieczeństwa	WYMAGANY

9	Możliwość tworzenia i personalizowania konta klienta – możliwość dodawania i konfiguracji nowych pól i ich widoczności (w m.in. parametrów: imię, nazwisko, adres e-mail, nr telefonu, adres korespondencyjny w układzie podzielonym: kod pocztowy/miasto/ulica, klient jednorazowy/stały)	WYMAGANY
10	System walidacji danych klientów przed wprowadzeniem na listę, możliwość ręcznego usuwania lub edycji błędnych danych	WYMAGANY
11	Integracja z bazą CEIDG oraz KRS – tworzenie konta klienta korporacyjnego w oparciu o KRS i/lub NIP i/lub REGON	WYMAGANY
12	Możliwość importu kodów PKD	WYMAGANY
13	Możliwość ustalania i śledzenia KPI – w tym dla poszczególnych źródeł wpłaty, dla kampanii, w określonym przedziale czasowym, możliwość wskazywania rodzajów KPI	WYMAGANY
14	System raportowania wspierający analitykę kanałów pozyskania klienta (darowizny jednorazowe/rekurencyjne, zbiórki, cele i wysokość darowizn itp.)	WYMAGANY
15	Możliwość oznaczania klientów zdefiniowanymi przez użytkowników atrybutami (m.in. <i>tagami</i>)	
16	Możliwość sortowania/segmentacji klientów wg wybranych kryteriów (również po atrybutach, tagach itp.)	WYMAGANY
17	Integracja prezentacji danych oraz KPI stworzonych w oparciu o dane z narzędzi do mailingu oraz systemów płatności	WYMAGANY
18	Możliwość pobierania danych dla potrzeb trackingu KPI (jakościowego i ilościowego) z narzędzia do mailingu (np. odnotowywanie wysyłki i wskaźników otwarć wiadomości), systemów płatności (np. wysokość, częstotliwość wpłat)	WYMAGANY
19	Możliwość obsługi mailingu wychodzącego z funkcjami wysyłki wiadomości i ich parametryzacji/personalizacji, funkcjami sortowania i filtrowania oraz zarządzania korespondencją w związku z prowadzonymi kampaniami komunikacyjnymi/promocyjnymi	PREFEROWANY
20	Możliwość integracji z mechanizmami prowadzenia kampanii promocyjnych/komunikacyjnych w mediach społecznościowych celem ich definiowania i śledzenia rezultatów	PREFEROWANY
21	Import danych bezpośrednio z rachunku bankowego – przy zgodności z Dyrektywą PSD2	PREFEROWANY
22	W ramach integracji ze stroną WWW Zamawiającego: pobieranie do Systemu poprzez API danych dotyczących tzw. „porzuconych koszyków” (danych dot. wpłat zainicjowanych a niezrealizowanych)	PREFEROWANY